

Liste de publications

[1] Surfaces elliptiques modulaires et corps cubiques cycliques. Accepté Annales des Sciences Mathématiques du Québec. (2006)

Ann. Sci. Math. Québec **28** (2007), no. 1, 51-66.

[2] Rang de courbes elliptiques dont le groupe de torsion est non trivial.

Ann. Sci. Math. Québec **28** (2004), no. 1-2, 145–151 (2005).

[3] Rang de courbes elliptiques avec groupe de torsion non trivial.

J. Théor. Nombres Bordeaux **15** (2003), no. 1, 231–247.

[4] Rang de familles de courbes elliptiques.

Acta Arith. **109** (2003), no. 2, 131–142.

[5] Rang de courbes elliptiques liées à certaines extensions cycliques de degré 4 et 6.

Acta Arith. **102** (2002), no. 4, 363–371.

[6] Rang de courbes elliptiques sur \mathbb{Q} avec un groupe de torsion isomorphe à $\mathbb{Z}/5\mathbb{Z}$.

C. R. Acad. Sci. Paris Sér. I Math. **332** (2001), no. 1, 1–6.

- Courbes elliptiques Cours de DEA Polycopié. (1998-1999).

[7] Constructions de polynômes génériques à groupe de Galois résoluble.

Acta Arith. **86** (1998), no. 3, 207–216.

[8] Unités de corps de nombres et courbes de genre un et deux.

Number theory (Halifax, NS, 1994), 229–243, CMS Conf. Proc., 15, Amer. Math. Soc., Providence, RI, 1995.

[9] Units in number fields and elliptic curves.

Advances in number theory (Kingston, ON, 1991), 293–301, Oxford Sci. Publ., Oxford Univ. Press, New York, 1993

- [10] Familles de corps de degré 4 et 8 liées à la courbe modulaire $X_1(16)$.
Séminaire de Théorie des Nombres, Paris, 1991–92, 89–105, Progr. Math., 116, Birkhäuser Boston, Boston, MA, 1993.
- [11] Courbes elliptiques et groupes de classes d'idéaux de corps quartiques.
C. R. Acad. Sci. Paris Sér. I Math. 316 (1993), no. 3, 217–220.
- [12] Unités d'une famille de corps liés à la courbe $X_1(25)$
Ann. Inst. Fourier (Grenoble) 40 (1990), no. 2, 237–253.
- [13] Unités d'une famille de corps cycliques réels de degré 6 liés à la courbe modulaire $X_1(13)$
J. Number Theory 31 (1989), no. 1, 54–63.
- [14] Points d'ordre 18 sur les courbes elliptiques.
C. R. Acad. Sci. Paris Sér. A-B 282 (1976), no. 18, A1069–A1072.
- [15] Sur la multiplicité des domaines locaux complets de dimension 1
Bull. Sci. Math. (2) 96 (1972), 279–287.
- [16] Étude de variétés algébriques comportant des points singuliers \mathcal{P} -isolés sur un corps valué complet.
C. R. Acad. Sci. Paris Sér. A-B 274 (1972), A245–A247.